Index of Claims

Application/Control	No
---------------------	----

10/724,829

KOSHINO ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Kevin Mew

2616

7	Rejected
-	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal

Restricted

Interference

0 Objected

Claim	Date	
1 2 51 101 102 102 102 102 103 103 103 104 104 105 105 66 106 105 55 105 56 106 106 107 107 107 107 108 108 9 109 100 100 100 100 100 100 100 110 110 111 110 111 111 112 109 100 110 111 111 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 119 119		
1 2 101 102 102 102 102 102 103 103 103 104 104 105 105 66 106 105 55 105 56 106 106 107 107 107 108 108 9 109 100 108 109 109 100 110 111 111 112 62 1112 133 63 1113 113 113 113 113 113 114 64 114 115 65 115 115 115 116 66 116 117 118 68 118 118 119 68 118 119 120 120 120 120 120 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 77 127 127 1		
2 3 102 103 3 4 54 104 105 55 55 105 106 105 106 7 57 107 106 107 108 108 109 100 108 109 100 100 100 100 100 110 111 100 111		
103		
4 5 5 55 6 105 7 106 8 107 8 108 9 59 10 10 60 110 11 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 115 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 72 120 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 131 32 82 33 133 34 84		
5 6 7 56 7 107 8 108 9 10 11 61 11 61 12 62 13 64 15 65 16 115 66 115 16 66 17 66 18 66 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 131 32 82 33 133 34 84		
6 7 106 107 108 7 58 59 109 100 109 109 100 110 111 112 112 112 112 112 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 114 114 115 115 115 115 115 115 116 116 116 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 125 126		
6 7 106 107 108 7 58 59 109 109 109 109 110 110 111		
7 8 107 108 9 58 109 100 10 60 110 111 11 61 111 111 12 63 113 113 14 64 114 114 15 65 115 116 16 66 116 117 18 68 119 119 20 70 120 121 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 125 26 76 126 126 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 133 134		
8 9 108 109 10 60 110 110 11 61 111 111 12 62 1112 112 13 63 113 114 15 65 115 116 17 67 117 118 19 68 118 119 20 70 120 121 71 71 121 121 22 72 123 123 24 74 124 125 26 76 125 125 26 76 127 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 134		
9 10 60 110 110 110 1110 1110 1111 1111 1111 1111 1112 1112 1113 1113 1114 112 113 1114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 123 124 124 125 125 125 125 126 127 127 127 128 129 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 134		
10 60 110 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		
11 12 61 111 112 112 112 112 112 112 113 113 113 114 115 115 115 115 115 115 116 116 117 117 117 118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 120 120 121 121 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 125 126 127 127 127 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134<		11:
12 13 62 112 113 14 64 114 114 115 116 115 116 115 116 115 116 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 128 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 <td></td> <td></td>		
13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 17 116 17 66 116 19 68 118 19 19 119 20 70 120 21 71 121 22 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 129 30 80 130 31 31 81 32 33 131 33 83 132 33 133 134	111	\neg
14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 66 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		
15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		
16 17 66 116 117 18 68 118 118 19 69 119 120 21 70 120 121 22 72 122 122 23 73 123 124 25 75 125 125 26 76 126 127 28 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 133 33 84 134 134		
17 18 67 117 18 9 118 118 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 124 25 75 125 126 27 77 127 127 28 79 129 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 134	 	++
18 68 19 118 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 127 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 133 34 84		
19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		\neg
20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		
21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		
22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		
23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134	- - - 	-
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84	++	-
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 133 34 84		+
27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84		
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84		
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84		
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		
32		
33 83 133 133 34 84 134 134 134 134 134 134 134 134 134 13	+	
34 84 134		+
34 134 134 134 1	+++	-
		
35 85 135		+
36 86 136		-
37 137 137	+	
38 88 138		+
39 89 139		-
40 90 140		
41 91 141	\bot	-
92 142	\bot	
43 93 143		$\bot\bot$
44 94 144		
45 95 145	\bot	
46 96 146	\bot	\bot
97 147		
48 98 148		
49 99 149	\bot	
50 100 150 150		